



Accueil Champêtre en Wallonie

HÉBERGEMENTS • CIRCUITS COURTS • PÉDAGOGIE • ACCUEIL SOCIAL • ACCUEIL RECREATIF • INNOVATION • COMMUNICATION • OBSERVATOIRE

Accueil Champêtre en Wallonie ASBL – Votre spécialiste de la diversification à la ferme et à la campagne !

Toutes les infos → www.accueilchampetre-pro.be



Accueil Champêtre
en Wallonie

Impact du procédé de fabrication sur le prix de revient

Cas d'une fabrication de yaourts

Présentation réalisée par Olivier LEFÈBVRE – Observatoire de la diversification

Rendez-vous de la diversification 2020



HÉBERGEMENTS • CIRCUITS COURTS • PÉDAGOGIE • ACCUEIL SOCIAL • ACCUEIL RECREATIF • INNOVATION • COMMUNICATION • OBSERVATOIRE

Accueil Champêtre en Wallonie ASBL – Votre spécialiste de la diversification à la ferme et à la campagne !

Chaussée de Namur 47, 5030 Gembloux • +32 (0)81 627 454 • info@accueilchampetre.be
www.accueilchampetre.be • www.accueilchampetre-pro.be



→ 4 entités



→ 3 services



→ Appui économique et administratif = Accueil Champêtre en Wallonie ASBL

Un peu de vocabulaire...

Prix de revient PR = Coûts directs + Coûts indirects = Charges fixes **CF** + Charges variables **CV**

- **Charges fixes CF** ou **charges structurelles** → indépendantes du niveau de vente ou de production (par ex : loyer, amortissements, intérêts d'emprunts, taxes diverses, assurances, ...)
- **Charges variables CV** ou **charges opérationnelles** → varient proportionnellement avec le volume de production (par ex : matières premières, emballages, eau, énergie, main d'œuvre patronale, ...)

Prix de vente PV = **PR** + Marge Bénéficiaire **MB**

- **PV TTC** = **PV** + TVA
- **MB** = bénéfice souhaité → net (HTVA) ou brute (TVAC)

Un peu de vocabulaire...

Chiffres d'affaires CA = Σ des ventes (HTVA) → Ensemble des recettes

Seuil de rentabilité SR = **CA** minimum à réaliser pour couvrir les charges (**CV** + **CF**)

- **Seuil de rentabilité minimum SR_{min}** → **CA** minimum pour couvrir les **CF**
- **Point Mort PM** → Temps qu'il faut pour atteindre le **SR**

→ **Plus d'infos théoriques** : <https://accueilchampetre-pro.be/comptabilite-et-diversification/>

Cas pratique : Données disponibles

INVESTISSEMENTS	Prix d'achat (€)	Amortissement (années)	Charges d'investissement (€/an)
Aménagements des locaux	16.000 €	15	1.067 €
Frigo	1.500 €	5	300 €
2 étuves	17.000 €	8	2.125 €
Pasteurisateur	4.000 €	5	800 €
Petit matériel	480 €	3	160 €
Lave-mains	175 €	5	35 €
Meubles de cuisine	3.000 €	5	600 €
Comptoir frigo	1.500 €	5	300 €

Cas pratique : Données disponibles

GESTION

Analyses	60 €/analyse ; 2 analyses/an
Autocontrôle	350 €/an
Entretien et réparation du matériel	± 250 €/an
Formation	± 400 €/an
Cartes de visite, logo, charte graphique	140 €/an
Assurances	180 €/an

MATIERES PREMIERES

Lait	0,50 €/l
Confitures	4,33 €/kg
Ferments	6,89 €/cycle de production
Pots	0,048 €/pot
Opercules	0,044 €/opercule

Cas pratique : Données disponibles

TRANSFORMATION

2 cycles de production/semaine - 50 semaines de production → 100 cycles/an

1l de lait → 1l de yaourt

1/3 de la production = nature → 1l yaourt = 8 pots de 125 ml

2/3 de la production = aux fruits → 1l yaourt = 9,4 pots de 125 ml

Matière premières

± 55387 pots et opercules/an

62 l de lait par cycle de production → 6200 l/an

750 kg de confitures/an

Consommation

Eau : 2,85 €/m³ ; 400 l/cycle de production

Electricité : 2 étuves, chambre froide, frigo → 2.621,20 kWh/an ; 0,11 €/kWh

Chauffage au mazout : 0,60 €/l ; 60 l/semaine

Désinfectant : 26,25 €/bidon 5l ; 5 bidons/an

Savon : 15,00 €/bidon de 5l ; 1 bidon/an

Gants jetables : 6 €/boîte ; 5 boîtes/an

Commercialisation

Tournée de ± 20 km ; 52 semaines de livraison ; 0,40 €/km

PV : 0,65 €/yaourt nature et 0,70 €/yaourt aux fruits



Accueil Champêtre
en Wallonie

Cas pratique : Données disponibles

TEMPS DE TRAVAIL

Main-d'œuvre patronale	1 personne (exploitant)
Commercialisation	10 h/semaine
Achats et gestion des stock	6 h/an
Gestion administrative	5 h/mois
Divers (prospect, recherches, ...)	4 h/mois
Revenu minimum de l'exploitant souhaité	15 € brut/heure

Cas pratique : 2 hypothèses

Hypothèse 1 : Remplissage à la main



→ Impact sur :

- Temps de travail transformation :
10h/semaine sur 52 semaines

Hypothèse 2 : Investissements



→ Impact sur :

- Charges d'investissements : **+ 2000€/an**
- Temps de travail transformation : **5h/semaine sur 52 semaines**

Cas pratique : résultats

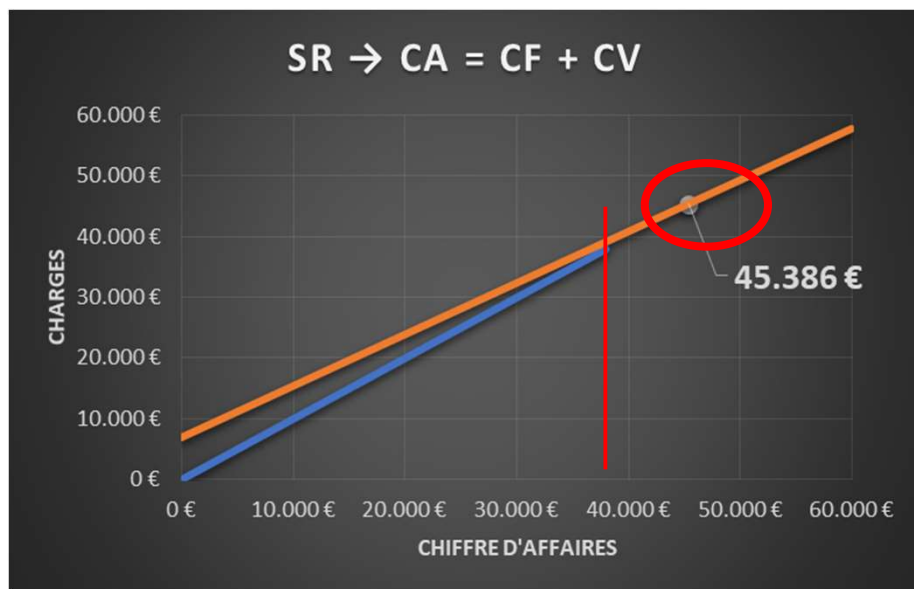
CHIFFRE D'AFFAIRES (€/an)		
Toute la production est vendue	37.944,00 €	
CHARGES FIXES (€/an)	Hyp 1	Hyp 2
Amortissements	5.387 €	7.387 €
Frais de gestion	1.440 €	1.440 €
CHARGES VARIABLES (€/an)		
Achats des matières premières	12.132 €	12.132 €
Frais de consommation	2.379 €	2.379 €
Frais de livraison	416 €	416 €
Main-d'œuvre patronale	17.310 €	13.410 €

Cas pratique : résultats

PRIX DE REVIENT	Hyp 1	Hyp 2
€/an	39.063 €	37.163 €
€/litre	6,30 €	5,99 €
€/pot	0,70 €	0,66 €
MARGE BENEFICIAIRE		
€/an	-1.119 €	781 €
€/litre	-0,18 €	0,13 €
€/pot	-0,02 €	0,01 €

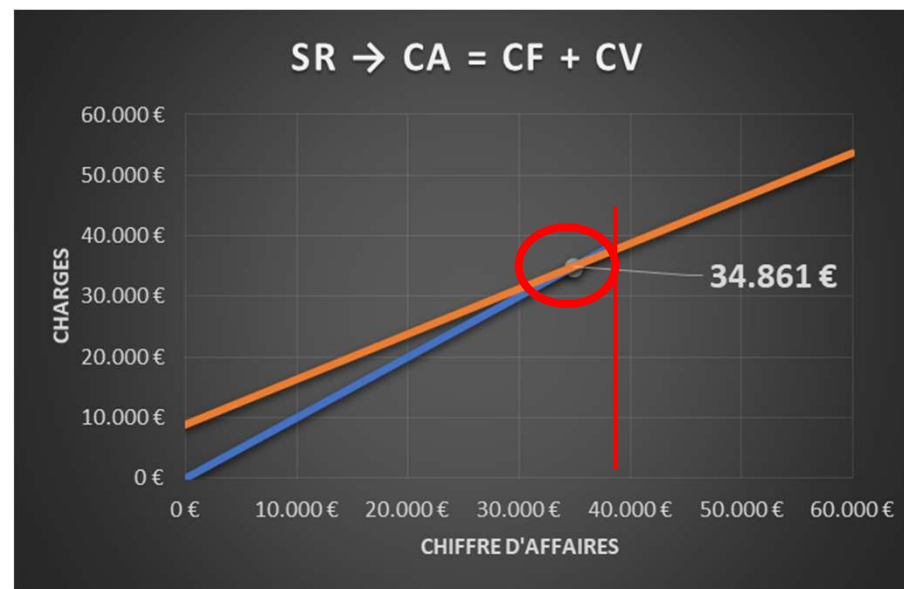
Cas pratique : résultats

Hypothèse 1 :



→ Seuil de rentabilité pas atteint à la fin de l'année pour le CA de 38 000€

Hypothèse 2 :



→ Seuil de rentabilité tout juste atteint avant la fin de l'année

Cas pratique : résultats

TEMPS DE TRAVAIL	Hyp 1	Hyp 2
Transformation (€/semaine)	10	5
Commercialiation (€/semaine)	10	10
Achats et gestion des stock (h/an)	6	6
Gestion administrative (h/mois)	5	5
Divers (prospect, recherches, ...) (h/mois)	4	4
Total (h/an)	1154	894
→ Heures/semaine	22	17

Cas pratique : résultats

REMUNERATION	Hyp 1	Hyp 2
Rémunération brute (€/an)	16.191 €	14.191 €
Rémunération brute (€/h)	14,03 €	15,87 €
Lois sociales (€/an)	-3.724 €	-3.264 €
Impôts (€/an)	-1.263 €	-878 €
Rémunération nette (€/an)	11.218 €	10.065 €
Rémunération nette (€/h)	9,72 €	11,26 €

NB : Rémunération brute = Coût main-d'œuvre patronale + MB

Conclusions

Le procédé de fabrication développé dans l'hypothèse n°1 démontre que le prix de vente souhaité ne permet pas d'être rentable.

Le procédé de fabrication développé dans l'hypothèse n°2 démontre que l'automatisation / semi-automatisation du procédé permet d'être rentable mais ne permet pas de constituer une réserve importante.

La mécanisation / automatisation / semi-automatisation génère un gain de temps ainsi qu'un revenu horaire plus important.

Le coût des impôts et des lois sociales est plus élevé dans l'hypothèse 1 (car la MO nécessaire est plus importante).

.... (à vous de jouer) parce que c'est votre projet ;)

Des solutions ? Démonstration ([Copie de RDV diversification.xlsx](#))

Les prix de vente

La proportion / gamme des produits

Le prix d'achat de la matière première (lait)

Le volume de production

La rémunération souhaitée

...

Conclusions générales

Il est très important de réfléchir son projet financièrement et économiquement.

Il est aussi très important de se faire accompagner par les bonnes personnes et les bons organismes lors de la réflexion et de la concrétisation de son projet.

Différents critères peuvent influencer en bien ou en mal le seuil de rentabilité et le prix de revient (le volume, le prix de vente, le prix d'achat de la matière première, la gamme de produits, le procédé de fabrication, ...).

On peut étudier le développement d'une activité en société ou en personne physique (à titre principal ou complémentaire) afin d'orienter son choix.

!!!! En travaillant avec des produits frais, un pourcentage de pertes ou d'invendus existe. Ce pourcentage peut faire l'objet d'une compensation dans le calcul du prix de revient => charges supplémentaires

....



**Accueil Champêtre
en Wallonie**



Olivier LEFÈBVRE
Observatoire de la diversification
081/627 403
olivier.lefebvre@accueilchampetre.be

HÉBERGEMENTS • CIRCUITS COURTS • PÉDAGOGIE • ACCUEIL SOCIAL • ACCUEIL RECREATIF • INNOVATION • COMMUNICATION • OBSERVATOIRE

Accueil Champêtre en Wallonie ASBL – Votre spécialiste de la diversification à la ferme et à la campagne !

Chaussée de Namur 47, 5030 Gembloux • +32 (0)81 627 454 • info@accueilchampetre.be
www.accueilchampetre.be • www.accueilchampetre-pro.be